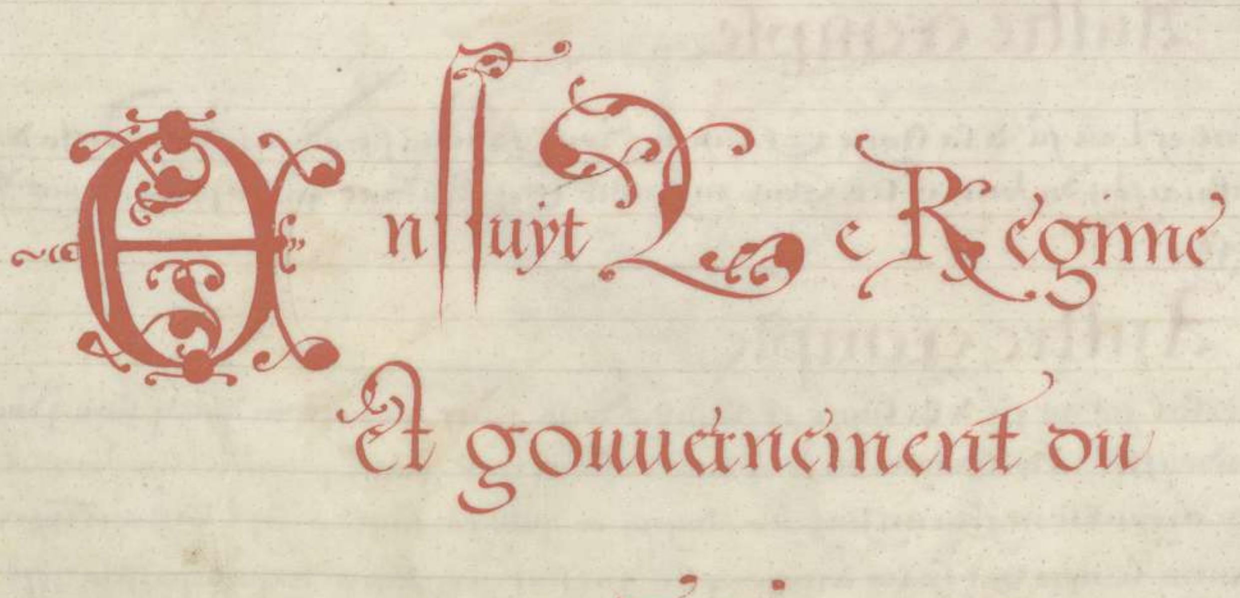


1547



PREMIEREMENT.

SAICHES QVE LE

monde a de rotondite en circuit le nombre de 360 degrez qui est la totallite des 12 signes et chun des 12 signes a de long 30 degrez et 15 de large et chun degre vault 17 lieues ½ et chascune lieue vault 60 mynutes Et semblablement ung degre vault 60 mynutes autant que lheure Le demy degre vault 30 mynuttes Le tiers vault 20 le quart vz 15 le cinqe vz 12 le sixe vault 10 Et est ainsi comme le monde est estably et les signes du zodiacq gouvernes

Saches que quand le solleil est au nort de lequinocial et vous faict son umbre au nort Regardez combien il sen fault que ne trouviez 90 degrez de haulteur a vre astralabe Et ce quil sen fauldra il le fault adiouster avec la declinaison du jour et les deux joinctz ensemble cest autant que tu es prez ou loing de la ligne comme sy vous trouviez 50 delevacion ostez 50 de 90 et il restera 40 et avec les 40 il fault adiouster la declinaison du jo. Et cest autant que tu es prez de la ligne du coste du solleil

Aultre exemple.

Et quand le solleil est du coste du nort et il te faict son umbre au su de la haulteur que trouverez a lheure de midy a vre astralabe il le fault adiouster avec la declinaison de ce jour Et sy les deux ensemble passent 90 degrez dautant quilz passeront tu seras au nort de la ligne et sy les deux ensemble ne fournissent 90 degrez dautant quil sen fauldra tu seras par devers le su de lequinocial Et sy tous les deux ensemble font justement 90 degrez ne plus ne moins alors serez soubz lequinocial tout droict

Aultre exemple.

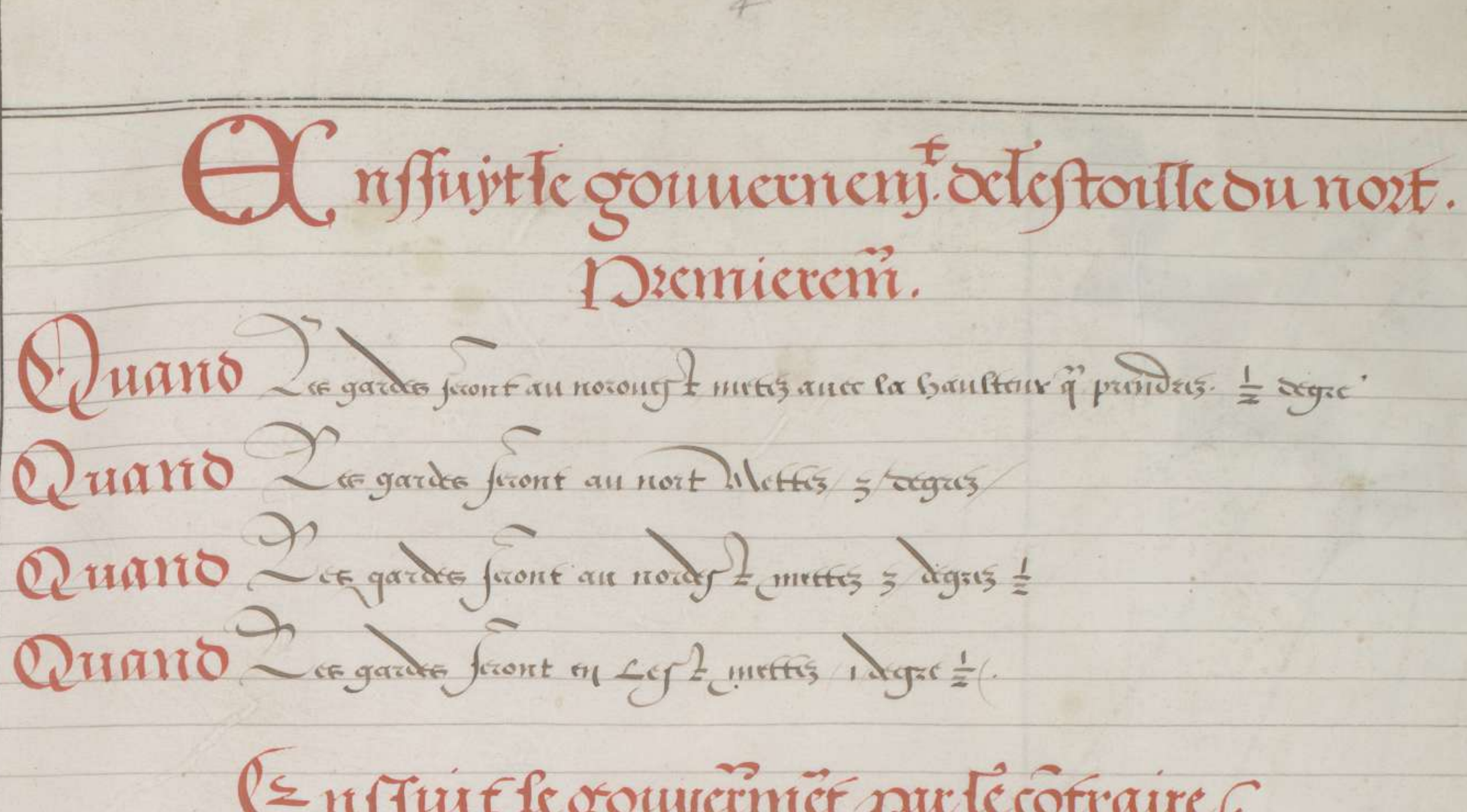
Quand vous trouverez 90 delevation a vostre astralabe vous naurez au lieu umbre a lheure de mydy parquoy dautant quaurez de declinaison celuy jo. cest autant que vous estes loing de la ligne du coste dont est le solleil

Aultre exemple.

Quand le soleil est au su de la ligne Et lumbre vous faict au su adioustez la reste de ton elevacion avecques la declinaison du jour et les deux ensemble Cest autant que es prez ou loing de la ligne par le coste du su

Aultre exemple.

Et quand le solleil est au su de la ligne et lumbre vous faict au nort en quelque lieu que vous soyez il vous fault adiouster la declinaison du jour avec la haulteur quaurez prinse celluy jour a ton astralabe et sy les deux ensemble ne fournissent 90 degrez ce quil sen fauldra cest la haulteur du lieu ou vous serez par devers le nort Et sy les deux comptes passent 90 degrez ce quil passera cest la haulteur du lieu ou vous serez par devers la ligne equinocialle Et sy les deux font justement 90 tu es droict soubz la ligne Et sy daventure le solleil est par devers le su de la ligne et vous estes par devers le nort de la haulteur que prendrez il fault adiouster avec la declinaison que nous avons ce dict jo. Et les deux ensemble il les fault oster de 90 degrez et le reste quil demourra cest la haulteur du lieu ou vous serez par devers le nort et pareillement il en fault faire en ceste maniere quand le soleil sera par devers le nort et par devers le su Et ny a point daultre compte fin de la haulteur.



Ensuyt le gouvernement de lestoille du nort.

Premierement.

Quand Les gardes seront au norouest mettez avec la haulteur que prendrez ½ degre

Quand Les gardes seront au nort mettez 3 degrez

Quand Les gardes seront au nordest mettez 3 degrez ½

Quand Les gardes seront en lest mettez 1 degre ½.

Ensuit le gouvernement par le cotraire.

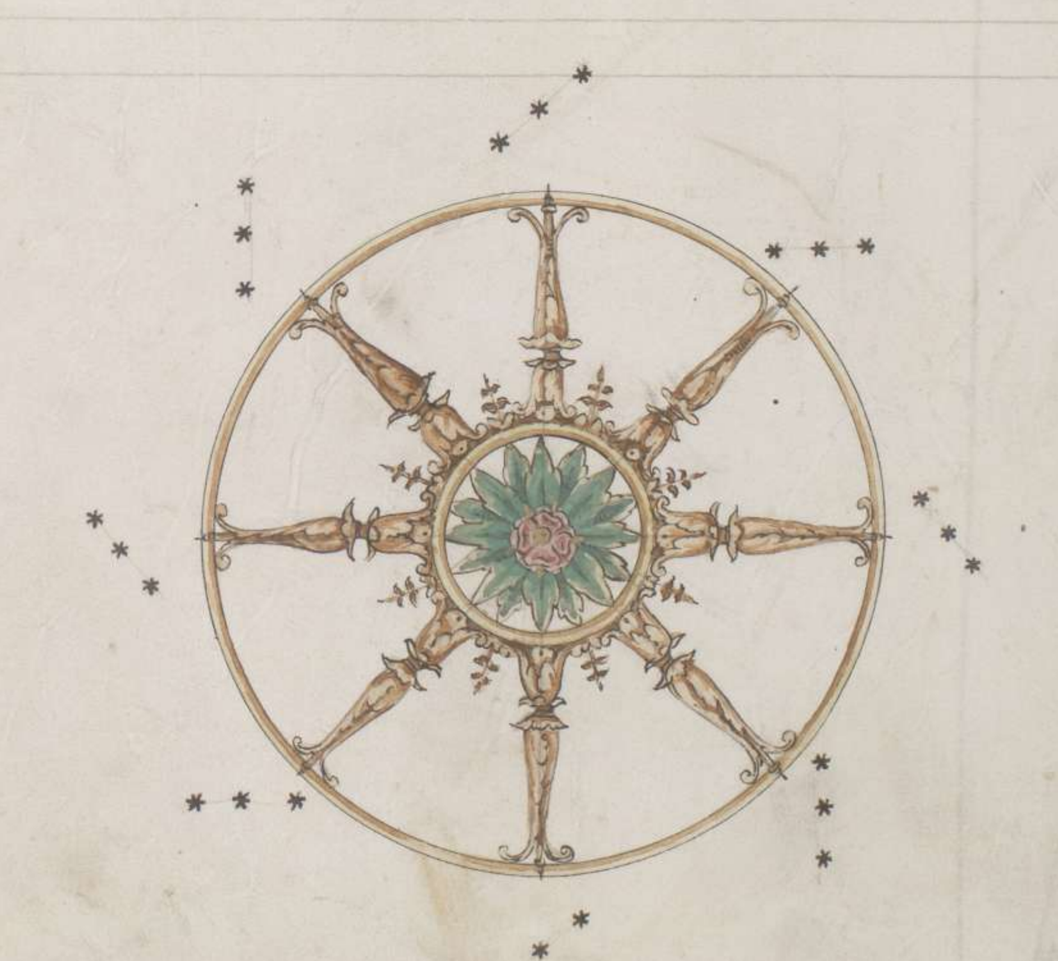
Quand Les gardes seront au suest ostez ½ degre

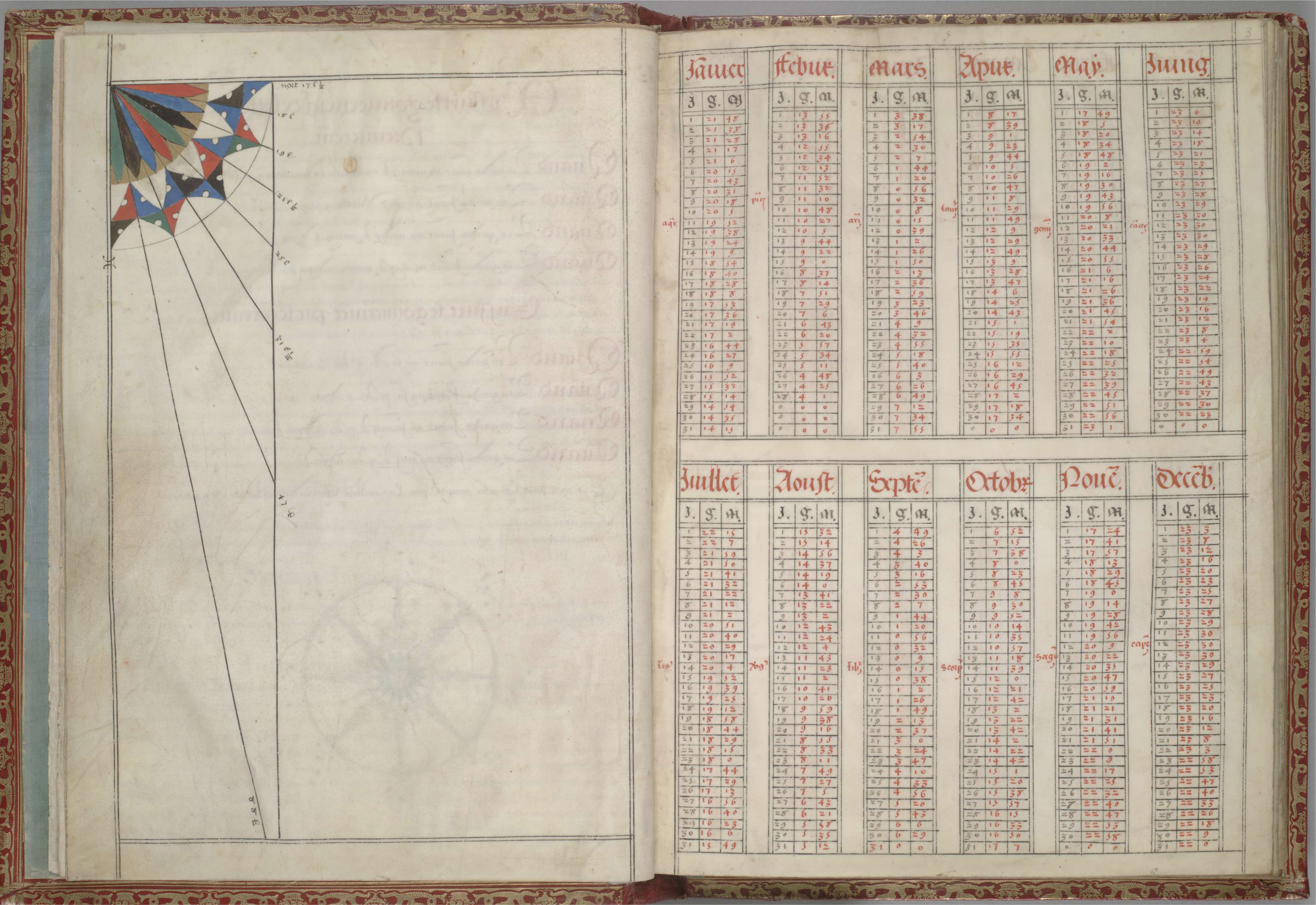
Quand Les gardes seront au su ostez 3 degrez

Quand Les gardes seront au sorouest ostez 3 degrez ½

Quand Les gardes seront au ouest ostez 1 degre ½

Et ny a point daultre compte pour la haulteur de ladicte estoille du nort





Jauuer.

	J.	G.	M.
	1	21	48
	2	21	38
	3	21	28
	4	21	17
	5	21	6
	6	20	55
	7	20	43
	8	20	31
	9	20	18
	10	20	5
aqr.	11	19	52
	12	19	38
	13	19	24
	14	19	9
	15	18	54
	16	18	40
	17	18	28
	18	18	8
	19	17	53
	20	17	36
	21	17	19
	22	17	2
	23	16	44
	24	16	27
	25	16	9
	26	15	52
	27	15	32
	28	15	14
	29	14	54
	30	14	35
	31	14	15

Febur.

	J.	G.	M.
	1	13	55
	2	13	36
	3	13	16
	4	12	55
	5	12	34
	6	12	13
	7	11	52
	8	11	32
pisc	9	11	10
	10	10	48
	11	10	27
	12	10	5
	13	9	44
	14	9	22
	15	9	0
	16	8	37
	17	8	14
	18	7	51
	19	7	29
	20	7	6
	21	6	43
	22	6	20
	23	5	57
	24	5	34
	25	5	11
	26	4	48
	27	4	25
	28	4	1
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0

Mars.

	J.	G.	M.
	1	3	38
	2	3	17
	3	2	54
	4	2	30
	5	2	7
	6	1	44
	7	1	20
	8	0	56
	9	0	32
	10	0	8
ari	11	0	15
	12	0	39
	13	1	2
	14	1	26
	15	1	50
	16	2	13
	17	2	36
	18	2	59
	19	3	23
	20	3	46
	21	4	9
	22	4	32
	23	4	55
	24	5	18
	25	5	40
	26	6	3
	27	6	26
	28	6	49
	29	7	12
	30	7	34
	31	7	55

Apuil.

	J.	G.	M.
	1	8	17
	2	8	39
	3	9	1
	4	9	23
	5	9	44
	6	10	5
	7	10	26
	8	10	47
	9	11	8
taur	10	11	29
	11	11	49
	12	12	9
	13	12	29
	14	12	49
	15	13	9
	16	13	28
	17	13	47
	18	14	6
	19	14	25
	20	14	43
	21	15	1
	22	15	19
	23	15	35
	24	15	55
	25	16	12
	26	16	29
	27	16	45
	28	17	2
	29	17	18
	30	17	34
	0	0	0

May.

	J.	G.	M.
	1	17	49
	2	18	5
	3	18	20
	4	18	34
	5	18	48
	6	19	2
	7	19	16
	8	19	30
	9	19	43
	10	19	56
	11	20	8
gemi	12	20	21
	13	20	33
	14	20	44
	15	20	55
	16	21	6
	17	21	16
	18	21	26
	19	21	36
	20	21	45
	21	21	54
	22	22	2
	23	22	10
	24	22	18
	25	22	25
	26	22	32
	27	22	39
	28	22	45
	29	22	51
	30	22	56
	31	23	1

Juing.

	J.	G.	M.
	1	23	6
	2	23	10
	3	23	14
	4	23	18
	5	23	21
	6	23	23
	7	23	25
	8	23	27
	9	23	28
	10	23	29
	11	23	30
cācer	12	23	30
	13	23	30
	14	23	29
	15	23	28
	16	23	26
	17	23	24
	18	23	22
	19	23	19
	20	23	16
	21	23	12
	22	23	8
	23	23	4
	24	22	59
	25	22	54
	26	22	49
	27	22	43
	28	22	37
	29	22	30
	30	22	23
	0	0	0

Juillet.

	J.	G.	M.
	1	22	15
	2	22	7
	3	21	59
	4	21	50
	5	21	41
	6	21	32
	7	21	22
	8	21	12
	9	21	2
	10	20	51
	11	20	40
	12	20	29
	13	20	17
leo	14	20	4
	15	19	52
	16	19	39
	17	19	25
	18	19	12
	19	18	58
	20	18	44
	21	18	29
	22	18	15
	23	18	0
	24	17	44
	25	17	29
	26	17	13
	27	16	56
	28	16	40
	29	16	23
	30	16	6
	31	15	49

Aoust.

	J.	G.	M.
	1	15	32
	2	15	14
	3	14	56
	4	14	37
	5	14	19
	6	14	0
	7	13	41
	8	13	22
	9	13	2
	10	12	43
	11	12	24
	12	12	4
	13	11	43
virg	14	11	23
	15	11	2
	16	10	41
	17	10	20
	18	9	59
	19	9	38
	20	9	16
	21	8	55
	22	8	33
	23	8	11
	24	7	49
	25	7	27
	26	7	5
	27	6	43
	28	6	21
	29	5	58
	30	5	35
	31	5	12

Septē.

	J.	G.	M.
	1	4	49
	2	4	26
	3	4	3
	4	3	40
	5	3	16
	6	2	53
	7	2	30
	8	2	7
	9	1	44
	10	1	20
	11	0	56
	12	0	32
	13	0	9
libr	14	0	15
	15	0	38
	16	1	2
	17	1	26
	18	1	49
	19	2	13
	20	2	37
	21	3	0
	22	3	24
	23	3	47
	24	4	10
	25	4	33
	26	4	56
	27	5	20
	28	5	43
	29	6	6
	30	6	29
	31	0	0

Octobr.

	J.	G.	M.
	1	6	52
	2	7	15
	3	7	38
	4	8	0
	5	8	23
	6	8	45
	7	9	8
	8	9	30
	9	9	52
	10	10	14
	11	10	35
	12	10	57
	13	11	18
scorp	14	11	39
	15	12	0
	16	12	21
	17	12	42
	18	13	2
	19	13	22
	20	13	42
	21	14	2
	22	14	22
	23	14	42
	24	15	1
	25	15	20
	26	15	38
	27	15	57
	28	16	15
	29	16	33
	30	16	50
	31	17	7

Noue.

	J.	G.	M.
	1	17	24
	2	17	41
	3	17	57
	4	18	13
	5	18	29
	6	18	45
	7	19	0
	8	19	14
	9	19	28
	10	19	42
	11	19	56
	12	20	9
sagit	13	20	22
	14	20	35
	15	20	47
	16	20	59
	17	21	10
	18	21	21
	19	21	31
	20	21	41
	21	21	51
	22	22	0
	23	22	9
	24	22	17
	25	22	25
	26	22	32
	27	22	40
	28	22	47
	29	22	53
	30	22	58
	0	0	0

Deceb.

	J.	G.	M.
	1	23	3
	2	23	8
	3	23	12
	4	23	16
	5	23	20
	6	23	23
	7	23	25
	8	23	27
	9	23	28
	10	23	29
	11	23	30
capr	12	23	30
	13	23	30
	14	23	29
	15	23	27
	16	23	25
	17	23	23
	18	23	20
	19	23	16
	20	23	12
	21	23	8
	22	23	3
	23	22	58
	24	22	53
	25	22	47
	26	22	40
	27	22	33
	28	22	26
	29	22	18
	30	22	9
	31	22	0

	Janier.				Febur.				Mars.				Apur.				May.				Juing.		
	J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.
	1	21	50		1	14	0		1	3	43		1	8	12		1	17	46		1	23	4
	2	21	40		2	13	40		2	3	20		2	8	34		2	18	1		2	23	8
	3	21	30		3	13	20		3	2	57		3	8	56		3	18	16		3	23	12
	4	21	20		4	13	0		4	2	34		4	9	17		4	18	31		4	23	16
	5	21	9		5	12	40		5	2	10		5	9	39		5	18	46		5	23	19
	6	20	58		6	12	19		6	1	45		6	10	0		6	19	0		6	23	22
	7	20	46		7	11	58		7	1	23		7	10	21		7	19	14		7	23	24
	8	20	33		8	11	37		8	0	59		8	10	42		8	19	27		8	23	26
	9	20	21		9	11	15		9	0	36		9	11	3		9	19	40		9	23	28
aq.	10	20	8	piscis	10	10	54		10	0	12		10	11	24		10	19	53		10	23	29
	11	19	55		11	10	32	aries	11	0	12	taur.	11	11	44		11	20	5		11	23	30
	12	19	41		12	10	11		12	0	36		12	12	4	gemi.	12	20	18	car.	12	23	30
	13	19	27		13	9	49		13	0	59		13	12	24		13	20	30		13	23	30
	14	19	13		14	9	27		14	1	23		14	12	44		14	20	41		14	23	29
	15	18	58		15	9	4		15	1	47		15	13	4		15	20	52		15	23	28
	16	18	43		16	8	42		16	2	11		16	13	23		16	21	3		16	23	27
	17	18	28		17	8	20		17	2	35		17	13	42		17	21	13		17	23	25
	18	18	12		18	7	57		18	2	59		18	14	2		18	21	23		18	23	23
	19	17	56		19	7	34		19	3	22		19	14	21		19	21	33		19	23	20
	20	17	39		20	7	11		20	3	45		20	14	39		20	21	42		20	23	17
	21	17	22		21	6	48		21	4	7		21	14	57		21	21	51		21	23	13
	22	17	6		22	6	25		22	4	29		22	15	15		22	22	0		22	23	9
	23	16	49		23	6	2		23	4	51		23	15	33		23	22	8		23	23	5
	24	16	31		24	5	29		24	5	13		24	15	15		24	22	16		24	23	0
	25	16	13		25	5	16		25	5	35		25	16	8		25	22	23		25	22	55
	26	15	55		26	4	52		26	5	58		26	16	25		26	22	30		26	22	50
	27	15	36		27	4	29		27	6	21		27	16	42		27	22	37		27	22	45
	28	15	17		28	4	6		28	6	44		28	16	58		28	22	44		28	22	39
	29	14	59		0	0	0		29	7	6		29	17	14		29	22	50		29	22	32
	30	14	40		0	0	0		30	7	28		30	17	30		30	22	55		30	22	25
	31	14	20		0	0	0		31	7	50		0	0	0		31	23	0		0	0	0

	Juillet.				Aoust.				Septe.				Octob.				Noue.				Deceb.		
	J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.
	1	22	17		1	15	36		1	4	54		1	6	47		1	17	20		1	23	2
	2	22	9		2	15	18		2	4	31		2	7	10		2	17	37		2	23	7
	3	22	1		3	15	0		3	4	8		3	7	32		3	17	53		3	23	11
	4	21	52		4	14	42		4	3	45		4	7	55		4	18	9		4	23	15
	5	21	43		5	14	23		5	3	22		5	8	17		5	18	25		5	23	19
	6	21	34		6	14	5		6	2	59		6	8	39		6	18	41		6	23	22
	7	21	25		7	13	46		7	2	35		7	9	2		7	18	56		7	23	24
	8	21	15		8	13	26		8	2	12		8	9	24		8	19	11		8	23	26
	9	21	4		9	13	7		9	1	49		9	9	46		9	19	25		9	23	28
	10	20	54		10	12	48		10	1	26		10	10	8		10	19	39		10	23	29
	11	20	43		11	12	28		11	1	2		11	10	30		11	19	53		11	23	30
	12	20	31		12	12	8		12	0	38		12	10	51		12	20	6	capri.	12	23	30
	13	20	19		13	11	48		13	0	15		13	11	13	sagi.	13	20	19		13	23	30
leo	14	20	7	virgo	14	11	28	libra	14	0	9	scorp.	14	11	34		14	20	32		14	23	29
	15	19	55		15	11	8		15	0	32		15	11	55		15	20	44		15	23	27
	16	19	42		16	10	46		16	0	56		16	12	16		16	21	56		16	23	25
	17	19	29		17	10	25		17	1	20		17	12	37		17	21	7		17	23	23
	18	19	15		18	10	4		18	1	43		18	12	57		18	21	18		18	23	21
	19	19	1		19	9	43		19	2	7		19	13	18		19	21	29		19	23	18
	20	18	47		20	9	21		20	2	30		20	13	38		20	21	39		20	23	14
	21	18	33		21	8	59		21	2	53		21	13	58		21	21	48		21	23	9
	22	18	19		22	8	38		22	3	17		22	14	18		22	21	58		22	23	5
	23	18	4		23	8	16		23	3	41		23	14	37		23	22	7		23	23	0
	24	17	48		24	7	54		24	4	4		24	14	56		24	22	15		24	22	55
	25	17	33		25	7	32		25	4	27		25	15	15		25	22	23		25	22	49
	26	17	17		26	7	10		26	4	51		26	15	33		26	22	31		26	22	42
	27	17	0		27	6	48		27	5	14		27	15	52		27	22	38		27	22	35
	28	16	44		28	6	26		28	5	27		28	16	10		28	22	45		28	22	27
	29	16	28		29	6	3		29	6	0		29	16	28		29	22	51		29	22	19
	30	16	11		30	5	40		30	6	24		30	16	46		30	22	57		30	22	11
	31	15	54		31	5	17		0	0	0		31	17	3		0	0	0		31	22	2

	Janier.				Febur.				Mars.				Apur.				May.				Juing.		
	J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.
	1	21	52		1	14	6		1	3	47		1	8	6		1	17	42		1	23	3
	2	21	42		2	13	46		2	3	24		2	8	28		2	17	57		2	23	8
	3	21	32		3	13	26		3	3	1		3	8	50		3	18	12		3	23	12
	4	21	22		4	13	6		4	2	38		4	9	12		4	18	27		4	23	16
	5	21	12		5	12	46		5	2	15		5	9	34		5	18	42		5	23	19
	6	21	1		6	12	24		6	1	51		6	9	55		6	18	56		6	23	22
	7	20	49		7	12	3		7	1	27		7	10	16		7	19	10		7	23	24
	8	20	36		8	11	42		8	1	3		8	10	37		8	19	23		8	23	26
	9	20	24	pisc.	9	11	21		9	0	39		9	10	58		9	19	37		9	23	28
	10	20	11		10	10	59		10	0	15		10	11	19		10	19	50		10	23	29
capr.	11	19	58		11	10	38	aries	11	0	8	taur.	11	11	39		11	20	2		11	23	30
	12	19	44		12	10	16		12	0	32		12	11	59	gemi.	12	20	15		12	23	30
	13	19	30		13	9	54		13	0	56		13	12	20		13	20	27	canc.	13	23	30
	14	19	16		14	9	32		14	1	20		14	12	40		14	20	38		14	23	29
	15	19	1		15	9	10		15	1	44		15	12	59		15	20	49		15	23	28
	16	18	46		16	8	47		16	2	7		16	13	18		16	21	0		16	23	27
	17	18	31		17	8	25		17	2	30		17	13	37		17	21	11		17	23	25
	18	18	15		18	8	3		18	2	53		18	13	57		18	21	21		18	23	23
	19	18	0		19	7	40		19	3	16		19	14	16		19	21	31		19	23	21
	20	17	43		20	7	17		20	3	39		20	14	34		20	21	40		20	23	18
	21	17	26		21	6	54		21	4	2		21	14	52		21	21	49		21	23	14
	22	17	9		22	6	31		22	4	25		22	15	10		22	21	58		22	23	10
	23	16	52		23	6	8		23	4	48		23	15	28		23	22	6		23	23	6
	24	16	35		24	5	45		24	5	11		24	15	46		24	22	14		24	23	2
	25	16	17		25	5	22		25	5	34		25	16	4		25	22	22		25	22	57
	26	15	59		26	4	58		26	5	56		26	16	21		26	22	29		26	22	52
	27	15	40		27	4	37		27	6	18		27	16	37		27	22	36		27	22	46
	28	15	22		28	4	11		28	6	40		28	16	54		28	22	42		28	22	40
	29	15	3		0	0	0		29	7	2		29	17	10		29	22	48		29	22	33
	30	14	44		0	0	0		30	7	24		30	17	26		30	22	54		30	22	26
	31	14	25		0	0	0		31	7	45		0	0			31	22	59		0	0	0

	Juillet				Aoust.				Septe.				Octob.				Noue.				Deceb.		
	J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.		J.	G.	M.
	1	22	19		1	15	40		1	4	59		1	6	41		1	17	16		1	23	1
	2	22	11		2	15	22		2	4	36		2	7	4		2	17	33		2	23	6
	3	22	3		3	15	4		3	4	13		3	7	27		3	17	50		3	23	10
	4	21	54		4	14	46		4	3	50		4	7	49		4	18	6		4	23	14
	5	21	46		5	14	28		5	3	27		5	8	12		5	18	22		5	23	18
	6	21	37		6	14	9		6	3	4		6	8	34		6	18	37		6	23	21
	7	21	27		7	13	50		7	2	41		7	8	57		7	18	52		7	23	24
	8	21	17		8	13	31		8	2	17		8	9	19		8	19	7		8	23	26
	9	21	7		9	13	12		9	1	54		9	9	41		9	19	22		9	23	28
	10	20	56		10	12	52		10	1	31		10	10	3		10	19	36		10	23	29
	11	20	45		11	12	33		11	1	8		11	10	25		11	19	50		11	23	30
	12	20	34		12	12	13		12	0	44		12	10	46		12	20	3		12	23	30
	13	20	22		13	11	53		13	0	20		13	11	8	sagi.	13	20	16		13	23	30
leo	14	20	10		14	11	32	libra	14	0	3		14	11	29		14	20	29	capri.	14	23	29
	15	19	58	virg.	15	11	12		15	0	27	scorp.	15	11	50		15	20	41		15	23	28
	16	19	45		16	10	51		16	0	51		16	12	12		16	20	53		16	23	26
	17	19	32		17	10	30		17	1	14		17	12	33		17	21	5		17	23	24
	18	19	18		18	10	9		18	1	38		18	12	53		18	21	16		18	23	21
	19	19	5		19	9	48		19	2	2		19	13	13		19	21	27		19	23	18
	20	18	51		20	9	27		20	2	25		20	13	33		20	21	37		20	23	14
	21	18	36		21	9	5		21	2	48		21	13	53		21	21	46		21	23	10
	22	18	22		22	8	43		22	3	12		22	14	13		22	21	56		22	23	5
	23	18	7		23	8	21		23	3	35		23	14	33		23	22	5		23	23	0
	24	17	52		24	8	0		24	3	58		24	14	52		24	22	13		24	22	54
	25	17	36		25	7	38		25	4	22		25	15	11		25	22	21		25	22	48
	26	17	20		26	7	16		26	4	45		26	15	29		26	22	29		26	22	42
	27	17	4		27	6	53		27	5	9		27	15	48		27	22	36		27	22	35
	28	16	48		28	6	31		28	5	32		28	16	7		28	22	43		28	22	28
	29	16	31		29	6	8		29	5	55		29	16	25		29	22	49		29	22	20
	30	16	14		30	5	45		30	6	18		30	16	42		30	22	55		30	22	12
	31	15	57		31	5	22		0	0	0		31	16	59		0	0	0		31	22	3

Ianuier.

	J.	G.	M
	1	21	54
	2	21	45
	3	21	35
	4	21	25
	5	21	14
	6	21	3
	7	20	51
	8	20	39
	9	20	27
	10	20	15
aq.	11	20	2
	12	19	48
	13	19	34
	14	19	20
	15	19	5
	16	18	50
	17	18	35
	18	18	19
	19	18	4
	20	17	48
	21	17	32
	22	17	15
	23	16	57
	24	16	40
	25	16	21
	26	16	3
	27	15	44
	28	15	26
	29	15	7
	30	14	48
	31	14	30

Febuier.

	J.	G.	M
	1	14	10
	2	13	50
	3	13	30
	4	13	10
	5	12	50
	6	12	29
	7	12	8
	8	11	47
	9	11	26
pisc.	10	11	4
	11	10	43
	12	10	21
	13	10	0
	14	9	38
	15	9	16
	16	8	54
	17	8	32
	18	8	10
	19	7	47
	20	7	24
	21	7	1
	22	6	38
	23	6	15
	24	5	51
	25	5	27
	26	5	4
	27	4	40
	28	4	16
	29	3	53
	0	0	0
	0	0	0

Mars.

	J.	G.	M
	1	3	30
	2	3	7
	3	2	43
	4	2	20
	5	1	56
	6	1	32
	7	1	9
	8	0	45
	9	0	22
	10	0	3
ari.	11	0	25
	12	0	48
	13	1	12
	14	1	36
	15	2	0
	16	2	24
	17	2	47
	18	3	10
	19	3	33
	20	3	56
	21	4	19
	22	4	42
	23	5	4
	24	5	27
	25	5	49
	26	6	11
	27	6	33
	28	6	55
	29	7	17
	30	7	39
	31	8	1

Apuril.

	J.	G.	M
	1	8	23
	2	8	45
	3	9	7
	4	9	28
	5	9	50
	6	10	11
	7	10	32
	8	10	53
	9	11	14
taur.	10	11	34
	11	11	55
	12	12	15
	13	12	35
	14	12	54
	15	13	14
	16	13	33
	17	13	52
	18	14	11
	19	14	30
	20	14	48
	21	15	7
	22	15	25
	23	15	42
	24	16	0
	25	16	17
	26	16	33
	27	16	50
	28	17	6
	29	17	22
	30	17	38
	0	0	0

May.

	J.	G.	M
	1	17	53
	2	18	9
	3	18	24
	4	18	39
	5	18	53
	6	19	7
	7	19	20
	8	19	34
	9	19	47
	10	19	59
gemi.	11	20	12
	12	20	24
	13	20	35
	14	20	46
	15	20	57
	16	21	8
	17	21	18
	18	21	28
	19	21	38
	20	21	47
	21	21	55
	22	22	4
	23	22	12
	24	22	20
	25	22	27
	26	22	34
	27	22	40
	28	22	46
	29	22	51
	30	22	57
	31	23	2

Iuing.

	J.	G.	M
	1	23	7
	2	23	11
	3	23	14
	4	23	18
	5	23	21
	6	23	23
	7	23	25
	8	23	27
	9	23	29
	10	23	30
	11	23	30
cancr.	12	23	30
	13	23	29
	14	23	28
	15	23	27
	16	23	26
	17	23	24
	18	23	22
	19	23	19
	20	23	15
	21	23	11
	22	23	7
	23	23	3
	24	22	58
	25	22	53
	26	22	48
	27	22	42
	28	22	35
	29	22	28
	30	22	20
	0	0	0

Iuillet

	J	G.	M
	1	22	13
	2	22	5
	3	21	57
	4	21	48
	5	21	39
	6	21	29
	7	21	19
	8	21	9
	9	20	59
	10	20	48
	11	20	37
	12	20	25
	13	20	13
leo.	14	20	1
	15	19	48
	16	19	35
	17	19	22
	18	19	8
	19	18	54
	20	18	40
	21	18	26
	22	18	11
	23	17	56
	24	17	40
	25	17	24
	26	17	8
	27	16	52
	28	16	36
	29	16	19
	30	16	2
	31	15	44

Aoust

	J.	G.	M
	1	15	26
	2	15	9
	3	14	51
	4	14	32
	5	14	13
	6	13	54
	7	13	35
	8	13	16
	9	12	57
	10	12	38
	11	12	18
	12	12	58
	13	11	37
virgo.	14	11	17
	15	10	56
	16	10	35
	17	10	14
	18	9	53
	19	9	32
	20	9	11
	21	8	49
	22	8	27
	23	8	5
	24	7	43
	25	7	21
	26	6	59
	27	6	37
	28	6	14
	29	5	51
	30	5	29
	31	5	6

Septe.

	J.	G.	M
	1	4	43
	2	4	20
	3	3	56
	4	3	33
	5	3	10
	6	2	47
	7	2	23
	8	2	0
	9	1	37
	10	1	14
	11	0	50
	12	0	26
libr.	13	0	2
	14	0	21
	15	0	45
	16	1	8
	17	1	32
	18	1	56
	19	2	19
	20	2	42
	21	3	6
	22	3	30
	23	3	53
	24	4	16
	25	4	39
	26	5	2
	27	5	25
	28	5	48
	29	6	12
	30	6	35
	0	0	0

Octobre

	J.	G.	M
	1	6	58
	2	7	21
	3	7	43
	4	8	6
	5	8	28
	6	8	51
	7	9	13
	8	9	35
	9	9	57
	10	10	19
	11	10	41
	12	11	2
	13	11	24
scorp.	14	11	45
	15	12	6
	16	12	27
	17	12	48
	18	13	8
	19	13	28
	20	13	48
	21	14	8
	22	14	28
	23	14	47
	24	15	6
	25	15	24
	26	15	43
	27	16	2
	28	16	20
	29	16	37
	30	16	54
	31	17	12

Noue.

	J.	G.	M
	1	17	29
	2	17	45
	3	18	2
	4	18	18
	5	18	33
	6	18	48
	7	19	3
	8	19	18
	9	19	32
	10	19	46
	11	19	59
sagi.	12	20	13
	13	20	26
	14	20	28
	15	20	51
	16	21	1
	17	21	13
	18	21	24
	19	21	34
	20	21	44
	21	21	53
	22	22	2
	23	22	11
	24	22	19
	25	22	27
	26	22	34
	27	22	41
	28	22	48
	29	22	54
	30	22	59
	0	0	0

Decebre

	J.	G.	M
	1	23	4
	2	23	9
	3	23	13
	4	23	17
	5	23	20
	6	23	23
	7	23	25
	8	23	27
	9	23	29
	10	23	30
	11	23	30
capr.	12	23	30
	13	23	29
	14	23	28
	15	23	26
	16	23	24
	17	23	22
	18	23	19
	19	23	15
	20	23	11
	21	23	7
	22	23	2
	23	22	57
	24	22	52
	25	22	46
	26	22	38
	27	22	31
	28	22	24
	29	22	16
	30	22	7
	31	21	58


tropique de
capricorne


Illes des molucques
Samatra
La lingne equinocialle
tropique de cancer


Illa treffla
Illa ponenya
Illa da tana
tropique :· de :·
capricorne :·
lille des geans :·
Illa bassa
terra fana :·
Illa de vama
Samt nycollas
Samatra :·
la ligne :· equinocialle :·


La ligne equinocialle
Tropique de cacer
La mer de perce
La mer Rouge



tropique de capricorgne :·
madagascar
Lalingne equinocialle :·
Rio do magnicog

Samt antonio

Illao de tristam da comha

Tropique : de Capricorgne :.

Illa bassa

Illa do martim baz

Sta maria dagosto

a trindade

acenqnam

Cap : de frie :.

Samt elena

La terre : du bresille :.

R : magnicongre :.

Illa da nobon

Samt matias

Sanit thomer

Illa de fernam

La : Lingne :. equinoctialle :.

penedo do saint pol

Latingne

equinocialle

C. verda

Canaris

tropique de cancer

Essores

MARE MEDITERRANIA :~

Setroit de marro :~

c: de quentm

p: sanct

c: bincent

Irlandia :~

NOROUAGA :·

orqueney

Iselendia :~

Suecia :~

gotlandia

groutlanda pars :~

Illes des esores :·

C: florida :·

terra Nova

Rio do canada

Labrador :·

la lingne :· equinocialle :·

La mer du Sur :·

Le peron :·

tropique de cancer :·

la floride :·

la neuue espaigne :·

la bermuda



Lalingne:
equinocialle
Le peron
Paria

tropique de capricorne

Brasilla

R: Magallanes

R: de Splata

S grant
terra do natal
b: grant
Rio comero
Rio comoro
magalanes
S sta maria
b: de la bictoria
cap de las virgines
terra mofia
mondo lacrus
porto do t
Saint Jullient
port de la cru
illa dos pncar
S: de los trabaens
porto do saint
cabo do limo
gonffregeles
cabo durcas
abrolhore
tierra alta
Rihanara
cap: dama
Golfo grant
terra homia
pamadarmor
esta costa
none bista
porto dos
cab: de nom
angadarca
cabo tatado
costa darena
arboreda
carcarca
c: do sta poloma
c: S ta poloma
Rio malla
lac grant
Rioplata
c: S ste mares
cap sta maria
Santamaria
illa boma
p: destadeiro
terra plata
Rio do arceiffe
baia das
Rio baixas
costa baixa
Rio darea
port do parcel
Rio dos negros
R: do estremo
Rio d drag
b: da dos altas
Balagado
Rio cananea
Rio pomea
port amera
R: do ilheo
baie pequena
aldea do greo
p: S: ment
mara pioma
p: enparor
cap frio
Rio delgado
c: da baixas
R: do salvador
c: do S: thome
costa amgra
bassa dos pargos
baie do pracel
c: Saint Jehan
baie santa luzia
Rio do brelho
Rio S Jorge
monte pascal
Rio de brasil
port segnro
Rio do virgines
Rio do cosmos
R: santana
Rio da ostras
c: da praia
R: santiago
Serra alta
R: da praia
R: da sangrant
Rio Jmhare
Rio de tnam gnio
b d todos
Caramuron Santos

Illa domadera
port Sancto
calix
c. S. Vincent
S. marie
S. michel
Roca
berlinga
o faial
S. Jorge
gracioie
Illes des esores
c. finisterra
cizarga
maidas
Sant
barxant
lazart
Surlinga
brazil
fastene
esquelme
estrella
blasque
tonpesit
Illa S. gregorio
c. dellamé
Illa Santa
bordomb
mesquey
estacab
C. de Solly
orcades



C. grant
Alexio
c: de pomly
Dura
c: de lachi
bngno
lenally
Spinarza
c cancony
Velona
c: di langna
Valdorso
Kanata
cinera
panormo
nadepo



calamata
napolly
Andria
pandarmo
micone
Scanda
Scopolo
dromo
sebirro
tenedo
Sallina
Solemchi
langistro
Kachia
Silinbria
p.grano
mare maior